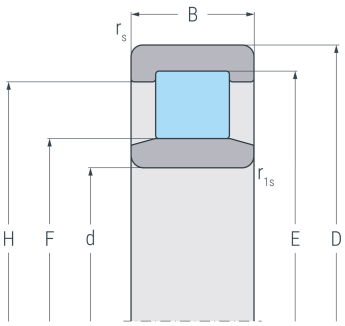
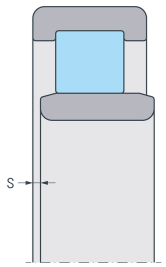
NU256E.M1A

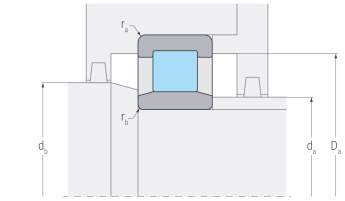
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	280	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	500	Außendurchmesser
B	(mm)	80	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	449	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	337	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	430.8	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	6.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	300	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	334	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	340	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	480	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	72.1	Gewicht

NU256E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1400	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2030	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	169	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	2000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	1000	Bezugsdrehzahl